

模拟运20型运输机开伞钢索布局和功能制作厂家，直升机模型

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 模拟运20型运输机开伞钢索布局和功能制作厂家，直升机模型 |
| 公司名称 | 上海立定展示模型有限公司 |
| 价格 | 23000.00/平方 |
| 规格参数 | 高铁:ld56 颜色:蓝色、红色 产地:上海，江苏 |
| 公司地址 | 上海市嘉定区沪宜公路1188号36幢3层C区3294室 |
| 联系电话 | 18701718698 13482477880 |

产品详情

纵向运动体感模拟主要用于模拟失重的体感、模拟伞开瞬间的开伞冲击力及着陆时的冲击力。纵向运动结构采用了两个高性能伺服电机进行动力输出。载重量300KG。纵向运行速度高达150cm/s，运行行程高达220cm（根据实际场地高度冗余安装）。实现跳伞训练人员跳离离机平台之后，结构快速的跳伞训练人员跟随下降，结合虚拟现实眼镜里的软件画面自由落体运动，使得跳伞训练人员，真实地感受到数秒的失重感，从而模拟出跳伞训练人员出舱后，到降落伞打开前的自由落体状态。

当客户端软件运行至降落伞开伞后，由于空气阻力的原因，跳伞训练人员的速度会在短时间内快速下降，纵向运动结构在此时则快速带动跳伞训练人员减速，通过平台减速并且上升对比自由落体的相对运动，给予跳伞训练人员非常真实的冲击力，从而模拟出跳伞过程中，开伞时的冲击力体感，当从跳伞训练人员即将接近地面是纵向运动结构会快速下落，使训练人员脚步有一定冲级感的接触地面，从而实现着陆时的体感模拟。